



ENGINEERING **WHO WE ARE**

**Accompagniamo la trasformazione dei nostri clienti
verso nuovi ecosistemi digitali**



ENGINEERING AT A GLANCE



Aiutiamo i nostri **clienti** a raggiungere i propri **obiettivi** fornendo **soluzioni innovative, disegnando insieme** il futuro, affiancandoli nel percorso di trasformazione verso nuove paradigmi di valori ed **ecosistemi digitali**.

€ 1.180 mln

di ricavi

11.000+

dipendenti

60+

sedi nel mondo

4

Data Center

€ 40 mln

in Ricerca
e Innovazione

■ **SOFTWARE MAKER**

■ **SERVICE PROVIDER**

■ **SYSTEM INTEGRATOR**

■ **DIGITAL PLATFORMS**

IL GRUPPO ENGINEERING

Un modello organizzativo diversificato per aree geografiche e di business.

ENGINEERING INGEGNERIA INFORMATICA

ITALIA

- CYBERTECH
- ENGINEERING D.HUB
- ENGINEERING 365
- ENGIWEB SECURITY
- MUNICIPIA
- NEXEN
- OVERIT
- SOFITER TECH
- SOGEIT SOLUTIONS
- WEBRESULTS

ESTERO

- ENGINEERING ITS (GERMANIA)
- ENGINEERING INTERNATIONAL BELGIUM
- ENGINEERING INGEGNERIA INFORMATICA SPAIN
- ENGINEERING SOFTWARE LAB (SERBIA)
- ENGINEERING INTERNATIONAL (USA)
- ENGINEERING USA
- ENGINEERING DO BRASIL
- ENGI DA ARGENTINA



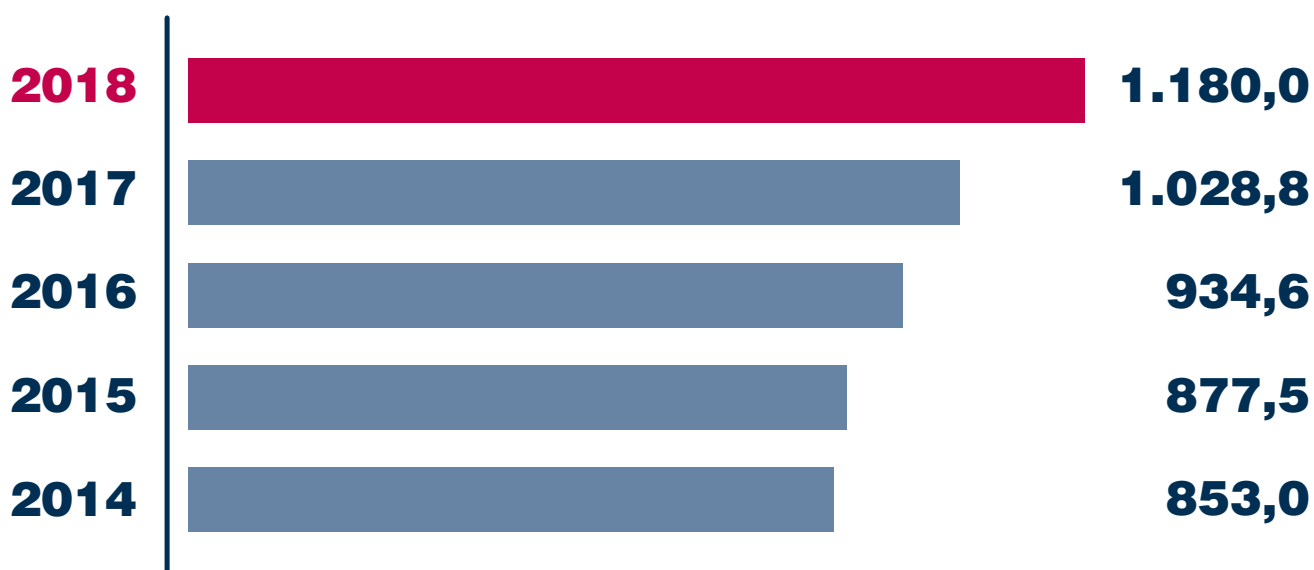
OLTRE 60 SEDI NEL MONDO

- ITALIA
- NORVEGIA
- SVEZIA
- GERMANIA
- BELGIO
- SVIZZERA
- REPUBBLICA DI SERBIA
- SPAGNA
- USA
- BRASILE
- ARGENTINA



IL VALORE DELLA PRODUZIONE

Una crescita continua



(in milioni di euro)

OUR PORTFOLIO



Affianchiamo i nostri clienti nelle aree di business in cui la digitalizzazione genera i maggiori cambiamenti. E decliniamo la nostra offerta in tutti i segmenti strategici, contribuendo a cambiare il modo in cui il mondo vive e lavora.

IL MONDO IN CUI VIVIAMO

- AUGMENTED CITY
- SMART TRANSPORTATION
- SMART ENERGY & UTILITIES
- DIGITAL MEDIA & COMMUNICATION

IL MONDO CHE SI PRENDE CURA DI NOI

- SMART GOVERNMENT
- E-HEALTH
- DIGITAL DEFENSE, AEROSPACE & HOMELAND SECURITY

IL MONDO IN CUI LAVORIAMO

- DIGITAL INDUSTRY
- DIGITAL FINANCE
- DIGITAL RETAIL & FASHION
- SMART AGRICULTURE

ENGINEERING INNOVATION



L'**innovazione** è il processo che genera valore partendo dalle idee. Non esiste quindi innovazione se al termine del processo non si **genera valore concreto e tangibile** per tutti gli attori che prendono parte al processo. Questo è il motivo per cui il nostro approccio all'innovazione ha come fine ultimo la creazione di valore per il nostro cliente e di conseguenza per il **cliente finale**, il vero destinatario del **valore aggiunto** che aiutiamo a produrre.



Ricerca



Gestione



Offerta

Ricerca



Per noi **la ricerca rappresenta la prima e fondamentale fase** del processo di innovazione, attraverso la quale, con il contributo di numerosi e solidissimi partner internazionali, siamo in grado di esplorare, in anticipo rispetto al loro futuro posizionamento industriale, **le metodologie innovative e le tecnologie emergenti** che costituiranno le soluzioni di domani. Anticipare non significa esclusivamente portare sul mercato più celermente, ma soprattutto individuare quali tecnologie potranno avere una reale collocazione industriale in futuro, identificare il corretto time to market e inserirle all'interno di ecosistemi tecnologici e piattaforme digitali più complete.



▶ **€ 40 mln**
di investimenti annui

▶ **80+**
progetti di ricerca
in corso

▶ **420+**
ricercatori
e data scientist

▶ **5**
laboratori
di sviluppo

Gestione



In Engineering realizziamo questa fase attraverso l'utilizzo di un completo **ecosistema della contaminazione**, che prevede il coinvolgimento non solo dei 200 migliori innovatori presenti all'interno dell'organizzazione, ma anche di università, centri di ricerca, start-up, PMI e partner industriali: tutti attori che offrono il loro contributo con l'**obiettivo di far nascere e realizzare iniziative di innovazione** reale di altissima qualità.

200+



- ▶ ARTIFICIAL INTELLIGENCE
- ▶ AUGMENTED REALITY
- ▶ BLOCKCHAIN
- ▶ CLOUD
- ▶ CYBERSECURITY

- ▶ DATA
- ▶ DIGITAL PLATFORMS
- ▶ INTERNET OF THINGS
- ▶ ROBOTICS

Offerta



Le **iniziative di innovazione** che vengono prototipate dalla ricerca, o realizzate dall'ecosistema della contaminazione, sono messe **a disposizione di tutta l'azienda** e inserite in un portfolio di soluzioni da offrire ai clienti, unitamente alla nostra tradizionale offerta di prodotti e servizi.

Si tratta quindi di un offering particolarmente pregiato da portare sul mercato, per come queste iniziative di innovazione nascono, per come sono gestite e fatte crescere, per l'**elevato valore aggiunto** che rappresentano, sia tecnologico che in termini di business, e per gli obiettivi che si pongono.



DIGITAL TRANSFORMATION



Lo sviluppo del nostro mondo è da sempre fondato sul **valore della conoscenza**, un pilastro che oggi sta affrontando una mutazione senza precedenti. Le nuove tecnologie stanno infatti spezzando i sistemi che tenevano imprigionata l'informazione all'interno di specifici ambiti e strutture economico-sociali, trasformando il sapere in **una nuova chiave di volta** per uno sviluppo che, forse, non ha precedenti.

Preferiamo parlare di digital journey, un viaggio in cui siamo a fianco dei nostri clienti con la consolidata conoscenza dei loro processi e il pieno dominio delle nuove tecnologie.

Un "journey" che non può essere più rimandato se si vuol essere tra i primi a beneficiare dei nuovi approcci digitali.

Un viaggio straordinario ma non privo di rischi da trasformare in altrettante opportunità se fatto insieme a partner che fanno dell'innovazione la loro missione.

Paolo Pandozy, Amministratore Delegato, Engineering

Questa nuova frontiera della conoscenza

prende il nome di Digital Transformation e per raggiungerla sono necessari tre attori che agiscono in un ecosistema aperto: un esperto di tecnologie tradizionali,

un Data Scientist con competenze sulle nuove tecnologie abilitanti e, soprattutto, un esperto di processi di business, perché tanto più diventa fondamentale quel processo e tanto più è dirompente l'effetto della trasformazione.

I DATA CENTER



Grazie alle migliori infrastrutture e tecnologie **il network integrato dei nostri 4 Data Center** assicura i più elevati standard di sicurezza, affidabilità ed efficienza.



PONT-SAINT-MARTIN

TORINO

MILANO

VICENZA

ISO 9001 / 14001 / 20000 / 27001
Power Usage Effectiveness < 1,5
Green Data Center

Certificazione TIER IV

▶ **21.000**
server gestiti

▶ **260.000**
postazioni
di lavoro gestite

▶ **6.000**
mq di spazio

▶ **10**
petabyte gestiti

LA FORMAZIONE



Affrontiamo le sfide del mercato puntando sulla **preparazione e l'aggiornamento costante** delle competenze di chi lavora con noi. La nostra **Scuola IT & Management "Enrico Della Valle"** mette a disposizione di tutti i partecipanti ai corsi un sistema di logistica integrato, 16 aule informatizzate, una biblioteca e un testing center per gli esami di certificazione professionale.



OLTRE 40 PERCORSI DI CERTIFICAZIONE PROFESSIONALE
VERIFICA E CERTIFICAZIONE DELLE COMPETENZE IT
PMI REGISTERED EDUCATION PROVIDER
PROMETRIC PEARSON VUE TESTING CENTER

▶ **21.000**
giorni di formazione

▶ **1.296**
giorni di docenza

▶ **4.869**
partecipanti

▶ **300+**
docenti certificati

▶ **700+**
certificazioni

▶ **5.000+**
corsi e-learning e webinar

LE CERTIFICAZIONI



Una chiave per l'eccellenza, il successo progettuale e la crescita delle competenze.

CAPOGRUPPO

UNI EN ISO 9001

Sistemi di gestione per la qualità

ISO 14001

Sistemi per la gestione ambientale

ISO/IEC 20000-1

Sistemi per la gestione dei servizi IT

ISO/IEC 27001

Sistemi per la gestione della sicurezza delle informazioni

NATO AQAP 2110/160

Progettazione, sviluppo e manutenzione di software applicativo per sistemi informativi gestionali per uso militare

CONSERVATORI

Accreditamento nell'elenco dei conservatori presso l'Agenzia per l'Italia Digitale (AgID)

DATA CENTER

Oltre a possedere le stesse certificazioni ISO della Capogruppo, i 4 Data Center sono conformi alla certificazione TIER IV e soddisfano le specifiche riportate nel Certificato ISO 27001:

ISO/IEC 27017

Controlli avanzati sia per fornitori, sia per i clienti di servizi cloud

ISO/IEC 27018

Privacy in cloud

ISO/IEC 27035

Incident management



www.eng.it

 @EngineeringSpa

 Engineering Ingegneria Informatica S.p.A.

 Engineering Ingegneria Informatica Spa